

**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



**PROPOSTA DE PREÇO**

A PREFEITURA MUNICIPAL DE TURURU  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO  
REFERENTE: PREGÃO ELETRONICO 13.08.2021.01SPRE  
RAZÃO SOCIAL: ARQUITETURA E ENGENHARIA P & R LTDA ME  
CNPJ: 29.528.652/0001-85  
ENDEREÇO: RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935, SALA 2, CENTRO, ITAPAJÉ-CE CEP: 62600-000  
FONE: (85) 9.9138-7291

SOLICITAÇÃO ATRAVES DO OFICIO DE Nº 103/2021 – SECRETARIA DE EDUCAÇÃO

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL ELETRICO, HIDRAULICO E CONSTRUÇÃO EM GERAL.**


LOTE	DESCRIÇÃO	VALOR R\$	VALOR POR EXTENSO
1	MATERIAL CONSTRUÇÃO I	R\$ 59,698.00	CINQUENTA E NOVE MIL, SEISSENTOS E NOVENTA E OITO REAIS
2	MATERIAL ELÉTRICO	R\$ 34,159.10	TRINTA E QUATRO MIL, CENTO E CINQUENTA E NOVE REAIS E DEZ CENTAVOS
3	MATERIAL HIDRAULICO	R\$ 61,207.01	SESSENTA E UM MIL, DUZENTOS E SETE REAIS E UM CENTAVOS
4	MATERIAL DE CONSTRUÇÃO II	R\$ 97,540.11	NOVENTA E SETE MIL, QUINHENTOS E QUARENTA REAIS E ONZE CENTAVOS
5	MATERIAL DE CONSTRUÇÃO III	R\$ 135,571.86	CENTO E TRINTA E CINCO MIL, QUINHENTOS E SETENTA E UM REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS
<b>TOTAL:</b>		<b>R\$ 388,176.08</b>	<b>TREZENTOS E OITENTA E OITO MIL, CENTO E SETENTA E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS</b>

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 388,176.08 (TREZENTOS E OITENTA E OITO MIL, CENTO E SETENTA E SEIS REAIS E OITO CENTAVOS.)

PRAZO DE INICIO DA ENTREGA: 05 (CINCO) DIAS APOS A ORDEM DE COMPRA.  
VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

DECLARO PARA OS DEVIDOS FINS QUE NOS PREÇOS OFERECIDOS ESTÃO INCLUÍDAS TODAS AS DESPESAS INCIDENTES SOBRE O COMPRA REFERENTE A FRETE, TRIBUTOS, DESLOCAMENTO DE PESSOAL E DEMAIS ÔNUS PERTINENTES À PRESTAÇÃO DOS SERVIÇOS.

ITAPAJE/CE 04 DE NOVEMBROO DE 2021

  
PEDRO ULYSSES SOUSA ROCHA  
CPF: 029.518.073-09  
SOCIO

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**



**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



LOTE 1 - CONSTRUÇÃO						
1	AGLOMERADO- AREIA FINA	114	M <sup>3</sup>	GF	R\$ 45.00	R\$ 5,130.00
2	AGLOMERADO- AREIA GROSSA	42	M <sup>3</sup>	GF	R\$ 45.00	R\$ 1,890.00
3	AGLOMERADO- BRITA NUMERO 2	42	M <sup>3</sup>	TECBRITA	R\$ 106.00	R\$ 4,452.00
4	AGLOMERADO- BRITA ZERO	42	M <sup>3</sup>	TECBRITA	R\$ 146.00	R\$ 6,132.00
5	AGLOMERADO- PIÇARRA	42	M <sup>3</sup>	GF	R\$ 20.00	R\$ 840.00
6	ARGAMASSA COLANTE ACII Especificação: argamassa colante para assentamento interno e externo de materiais especiais com baixa aderência, como azulejo, pedras, porcelanato, granito, ardósia, mármore embalado em saco com 20kg.	40	SACO	VOTOMASSA	R\$ 17.50	R\$ 700.00
7	CIMENTO (SACO C/50KG) Especificação: cimento para manutenção de bens imóveis, saca c/50 kg	88	SACO	MIZU	R\$ 31.50	R\$ 2,772.00
8	ADESIVO EPÓXI EM MASSA 100G	20	CAIXA	ORBIQUIMICA	R\$ 10.50	R\$ 210.00
9	BOCAL LOUÇA E-27	58	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 3.00	R\$ 174.00
10	CAIBROS DE MADEIRA	270	METRO	JM	R\$ 4.00	R\$ 1,080.00
11	CAL PARA PINTURA, SACO 8KG	30	SACO	SUPERCAL	R\$ 12.00	R\$ 360.00
12	CERÂMICA ESMALTADA PARA PISO Especificação: Dimensões maiores que 30cm x 30cm. PEI-5/PEI-4 cor e dimensões a serem definidas na ordem de fornecimento.	297	M <sup>2</sup>	CERBRAS	R\$ 27.00	R\$ 8,019.00
13	CERÂMICA ESMALTADA PARA REVESTIMENTO. Especificação: Dimensões maiores que 30cm x 30cm. PEI-5/PEI-4 cor e dimensões a serem definidas na ordem de fornecimento.	297	M <sup>2</sup>	CERBRAS	R\$ 27.00	R\$ 8,019.00
14	VIGA 6X15 CM. Especificação: Fabricada com madeira de lei tais como Ipê, Jatobá, Angelim, Maçaranduba de primeira qualidade sem partes brancas não sujeita ao ataque de cupins e traças.	240	METRO	JM	R\$ 25.00	R\$ 6,000.00
15	TELHA CERÂMICA TIPO COLONIAL. Especificação: Telha de 1° qualidade medindo 42cmx16cm modelo russas listada.	6000	UNIDADE	RUSSAS	R\$ 0.95	R\$ 5,700.00
16	TIJOLO CERÂMICO 8 FUROS. Especificação: Tipo lajota de cerâmica medindo 9cmx19cmx19cm, resistente e bem queimado.	6000	UNIDADE	TAVARES	R\$ 0.55	R\$ 3,300.00
17	RIPAS DE MADEIRA	210	METRO	JM	R\$ 3.00	R\$ 630.00
18	LINHA DE MADEIRA	195	METRO	JM	R\$ 22.00	R\$ 4,290.00
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 59,698.00</b>

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**



**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME****CNPJ: 29.528.652/0001-85**

LOTE 2 - ELETRICO						
1	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 0,6/1KV 10MM	108	METRO	COBRECOCOM	R\$ 6.26	R\$ 676.08
2	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 1,5MM	108	METRO	COBRECOCOM	R\$ 1.45	R\$ 156.60
3	CABO DE COBRE ISOLAMENTO ANTI-CHAMA 450/750V 2,5MM	108	METRO	COBREMEX	R\$ 2.64	R\$ 285.12
4	CABO DE REDE MULTICLAN CATEGORIA 5E	204	METRO	INFINITY	R\$ 1.67	R\$ 340.68
5	CAPACITOR POLIPROPILENO MOTOR/VENTILADOR 6UF X 250VAC	36	UNIDADE	IPC	R\$ 10.99	R\$ 395.64
6	CHAVE DE CONTATO DE ALTA POTENCIA 70 A	8	UNIDADE	WEG	R\$ 20.79	R\$ 166.32
7	CHAVE GERAL TRIFASICO 200AMP ELETROMAGNÉTICA	8	UNIDADE	WEG	R\$ 168.83	R\$ 1,350.64
8	CONJUNTO DE EMBUTIR 1 INTERRUPTOR+ 1 TOMADA 2P + T UNIVERSAL 10A/250V C/PLACA	63	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 15.76	R\$ 992.88
9	CONJUNTO DE EMBUTIR 2 INTERRUPTORES SIMPLES 10A /250V C/PLACA	63	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 15.37	R\$ 968.31
10	CONJUNTO EMBUTIR 3 INTERRUPTORES SIMPLES 10A/250V C/PLACA	63	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 18.07	R\$ 1,138.41
11	CONTADOR DE POTÊNCIA TRIFÁSICO Especificação: 220 V 22,5 CV/20,5KW- 45 A	58	UNIDADE	WEG	R\$ 350.00	
12	CONTROLADOR PARA VENTILADOR COM CAPACITOR	87	UNIDADE	APLACEL	R\$ 28.94	R\$ 2,517.78
13	CONTROLADOR PARA VENTILADOR SEM CAPACITOR	87	UNIDADE	APLACEL	R\$ 20.00	R\$ 1,740.00
14	DISJUNTOR MONOFASICO 10A DIM	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 11.91	R\$ 238.20
15	DISJUNTOR MONOFASICO 20A DIM	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 8.78	R\$ 175.60
16	DISJUNTOR MONOFASICO 30A DIM	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 9.72	R\$ 194.40
17	DISJUNTOR UNIPOLAR 10	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 13.76	R\$ 275.20
18	DISJUNTOR UNIPOLAR 100	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 80.00	R\$ 1,600.00
19	DISJUNTOR UNIPOLAR 20	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 12.39	R\$ 247.80
20	DISJUNTOR UNIPOLAR 32	20	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 8.76	R\$ 175.20
21	FIO DE COBRE ISOLADO PARALELO 2X0,75MM (02 CONDUTORES)	84	METRO	COBREMEX	R\$ 3.00	R\$ 252.00
22	FIO DE COBRE ISOLADO PARALELO 2X1,5MM (02 CONDUTORES)	84	METRO	COBREMEX	R\$ 4.50	R\$ 378.00
23	FIO DE COBRE ISOLADO PARALELO 2X2,5MM (02 CONDUTORES)	84	METRO	COBREMEX	R\$ 4.92	R\$ 413.28
24	FIO RÍGIDO, ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V 1,5 MM FLEX	84	METRO	COBREMEX	R\$ 1.58	R\$ 132.72
25	FIO RÍGIDO, ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V -2,5 MM FLEX	84	METRO	COBREMEX	R\$ 2.79	R\$ 234.36
26	FIO RÍGIDO, ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V 4,0MM FLEX	84	METRO	COBREMEX	R\$ 5.55	R\$ 466.20
27	FIO RÍGIDO, ISOLAÇÃO EM PVC 450/750V 6,0MM FLEX	84	METRO	COBREMEX	R\$ 6.90	R\$ 579.60
28	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTI-CHAMA EM ROLOS 19MM X 10M	46	UNIDADE	3M	R\$ 6.87	R\$ 316.02
29	FITA ISOLANTE ESPECIAL P/ISOLAMENTO DE ÁGUA 19MM X 5M	46	UNIDADE	POLIPLEX	R\$ 8.00	R\$ 368.00
30	ELETRODO 2,5MM	20	QUILO	WAVES	R\$ 23.31	R\$ 466.20
31	KIT FURADEIRA DE IMPACTO Especificação: 220V 500W 13MM 1/2 E MALETA DE 129 FERRAMENTAS	1	KIT	BOSCH	R\$ 490.69	R\$ 490.69
32	LAMPADA BULBO LED 12W	114	UNIDADE	AVANT	R\$ 10.49	R\$ 1,195.86
33	LAMPADA BULBO LED 15W	114	UNIDADE	AVANT	R\$ 15.10	R\$ 1,721.40
34	LAMPADA BULBO LED 20W	114	UNIDADE	AVANT	R\$ 22.77	R\$ 2,595.78
35	LAMPADA BULBO LED 9W	114	UNIDADE	AVANT	R\$ 7.80	R\$ 889.20
36	TOMADA EMBUTIR 2P + T UNIVERSAL 10A/250V C/PLACA	78	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 10.78	R\$ 840.84
37	TOMADA EMBUTIR 2P + T UNIVERSAL 20A/ 250V C/PLACA	78	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 10.61	R\$ 827.58
38	TOMADA EMBUTIR P/TELEFONE	78	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 15.00	R\$ 1,170.00
39	SOQUETE PARA LAMPADA FLUORESCENTE DE PRESSÃO	162	UNIDADE	BLUMENAU	R\$ 7.71	R\$ 1,249.02
40	REFLETOR LED 40W OU SUPERIOR	17	UNIDADE	AVANT	R\$ 54.63	R\$ 928.71
41	REATOR PARA LAMPADA FLUORESCENTE 1X20	58	UNIDADE	AVANT	R\$ 20.48	R\$ 1,187.84
42	REATOR PARTIDA RÁPIDA P/1 LAMPADA FLUORESCENTE 40W/127V	58	UNIDADE	AVANT	R\$ 37.17	R\$ 2,155.86
43	PLACA P/INTERRUPTORES TOMADAS OU CEGA 4X2	58	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 4.00	R\$ 232.00
44	HASTE PARA ATERRAMENTO 1.0M	28	UNIDADE	INTELLI	R\$ 24.11	R\$ 675.08

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**



**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



	Especificação: Fabricado em barra de aço revestida com cobre, diâmetro de 5/8 e 1,20m de comprimento, acompanha conector de latão para fixação do cabo.					
45	MANGUEIRA DE LED 220V X 100M Especificação: Diâmetro 10,00MM, comprimento 100,0 M, voltagem 220V, consumo 2W/M, luminosidade 480 lumens/M vida útil 20.000 horas com todos os itens necessários para a instalação acompanhado de manual de instrução de instalação na cor branco frio, branco quente, vermelho, verde ou azul, a ser definido na compra a prova de água embalado em rolo com 100 metros	1	UNIDADE	AVANT	R\$ 642.00	R\$ 642.00
46	PLACA P/ INTERRUPTORES TOMADAS OU CEGA 4X4	58	UNIDADE	ROMAZZI	R\$ 2.00	R\$ 116.00
<b>TOTAL</b>						<b>RS 34,159.10</b>

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**

**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME****CNPJ: 29.528.652/0001-85****LOTE 3 - HIDRAULICO**

LOTE 3 - HIDRAULICO						
1	CAIXA DE ÁGUA DE 1.000 LITROS Especificação: Fabricada em polietileno, alta densidade (PEAD) e apropriada para armazenar água para consumo humano. Tampa com trava por pressão, superfície interna lisa para facilitar a limpeza.	11	UNIDADE	FORTLEV	R\$ 456.00	R\$ 5,016.00
2	CAIXA DE ÁGUA DE 500 LITROS Especificação: Fabricada em polietileno, alta densidade (PEAD) e apropriada para armazenar água para consumo humano. Tampa com trava por pressão, superfície interna lisa para facilitar a limpeza	11	UNIDADE	FORTLEV	R\$ 278.99	R\$ 3,068.89
3	CAIXA SINFONADA DE PVC 150X150X50MM COM GRELHA	14	UNIDADE	FORTLEV	R\$ 33.32	R\$ 466.48
4	CANALETA PVC COR BRANCA 20X10MM	144	METRO	ENERBRAS	R\$ 11.93	R\$ 1,717.92
5	CANALETA PVC COR BRANCA 32X12,5MM DUPLA FACE	144	METRO	ENERBRAS	R\$ 14.00	R\$ 2,016.00
6	CHUVEIRO DE PLASTICO	13	UNIDADE	LUCONI	R\$ 7.74	R\$ 100.62
7	COTOVELO 90° P/CANALETA DE PVC 20X10MM	30	UNIDADE	ENERBRAS	R\$ 2.62	R\$ 78.60
8	COTOVELO 90° P/CANALETA DE PVC 32X12,5MM	30	UNIDADE	ENERBRAS	R\$ 3.60	R\$ 108.00
9	COTOVELO EXTERNO P/CANALETA DE PVC 20X10MM	30	UNIDADE	ENERBRAS	R\$ 4.56	R\$ 136.80
10	COTOVELO EXTERNO P/CANALETA DE PVC 32X12,5MM	30	UNIDADE	ENERBRAS	R\$ 3.27	R\$ 98.10
11	COTOVELO INTERNO P/CANALETA DE PVC 20X10MM	30	UNIDADE	ENERBRAS	R\$ 1.76	R\$ 52.80
12	COTOVELO INTERNO P/CANALETA DE PVC 32X12,5MM	30	UNIDADE	ENERBRAS	R\$ 4.99	R\$ 149.70
13	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS 18MMX10M	35	UNIDADE	NOVAFLON	R\$ 2.76	R\$ 96.60
14	JOELHO ESGOTO 100MM	34	UNIDADE	KRONA	R\$ 7.20	R\$ 244.80
15	JOELHO ESGOTO 150MM	34	UNIDADE	KRONA	R\$ 36.46	R\$ 1,239.64
16	GRELHA DE PVC REDONDA CROMADA 150MM	27	UNIDADE	KRONA	R\$ 12.05	R\$ 325.35
17	JOELHO ESGOTO 40MM	34	UNIDADE	KRONA	R\$ 2.62	R\$ 89.08
18	JOELHO ESGOTO 50MM	34	UNIDADE	KRONA	R\$ 3.24	R\$ 110.16
19	JOELHO ESGOTO 75MM	34	UNIDADE	KRONA	R\$ 5.61	R\$ 190.74
20	JOELHO SOLD 25MM	34	UNIDADE	FORTLEV	R\$ 1.10	R\$ 37.40
21	JOELHO SOLD 32MM	34	UNIDADE	FORTLEV	R\$ 2.08	R\$ 70.72
22	JOELHO SOLD 50MM	34	UNIDADE	FORTLEV	R\$ 4.53	R\$ 154.02
23	KIT ACESSORIO PARA BANHEIRO 5 PEÇAS	23	UNIDADE	SOCELPLAST	R\$ 81.17	R\$ 1,866.91
24	MANGUEIRA PARA JARDINAGEM EM PVC FLEXÍVEL DE 1 Especificação: Fabricada em duas camadas de PVC com no mínimo 2,5MM de espessura, no total sendo a interna preta mais espessa e a externa lisa colorida (azul, verde ou laranja), apropriada para irrigação e jardinagem, resistente aos raios solares, garantia de um ano com 50M de comprimento.	8	ROLO	IBIRÁ	R\$ 236.50	R\$ 1,892.00
25	VALVULA DE DESCARGA DE 1.1/2 COM REGISTRO E ACABAMENTO EM METAL CROMADO	17	UNIDADE	BLUKIT	R\$ 200.00	R\$ 3,400.00
26	VALVULA EM PLASTICO BRANCO 1.1/4 X 1.1/2 P/PIA DE COZINHA	17	UNIDADE	POLIFORT	R\$ 5.00	R\$ 85.00
27	VALVULA EM METAL CROMADO 3.1.2 X 1.1/2 P/PIA DE COZINHA	17	UNIDADE	BRASNOX	R\$ 12.18	R\$ 207.06
28	VALVULA DE ESFERA EM BRONZE 1 BRUTA	17	UNIDADE	BOGNAR	R\$ 51.24	R\$ 871.08
29	VALVULA DE DESCARGA P/MICTORIO	17	UNIDADE	BLUKIT	R\$ 67.41	R\$ 1,145.97

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**

**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



30	TUBO EM PVC PARA ESGOTO 100MM,6MT	39	UNIDADE	KRONA	R\$ 66.23	R\$ 2,582.97
31	TUBO EM PVC PARA ESGOTO 75MM, 6MT	39	UNIDADE	KRONA	R\$ 74.32	R\$ 2,898.48
32	TUBO EM PVC PARA ESGOTO 50MM,6MT	39	UNIDADE	KRONA	R\$ 49.47	R\$ 1,929.33
33	TUBO EM PVC PARA ESGOTO 40MM, 6MT	39	UNIDADE	KRONA	R\$ 35.42	R\$ 1,381.38
34	TUBO EM PVC PARA ESGOTO 150MM, 6MT	39	UNIDADE	KRONA	R\$ 219.57	R\$ 8,563.23
35	TORNEIRA PLASTICO 1/2 OU 3/4 P/PIA COZINHA C/AREJADOR	17	UNIDADE	SOCELPLAST	R\$ 21.83	R\$ 371.11
36	TORNEIRA PLASTICO 1/2 OU 3/4 P/LAVATORIO	17	UNIDADE	SOCELPLAST	R\$ 10.67	R\$ 181.39
37	TORNEIRA PARA JARDIM 3/4	17	UNIDADE	SOCELPLAST	R\$ 12.71	R\$ 216.07
38	TORNEIRA PARA FILTRO	17	UNIDADE	SOCELPLAST	R\$ 4.45	R\$ 75.65
39	TORNEIRA PARA BEBEDOURO Especificação: Torneira de metal própria para bebedouro	17	UNIDADE	ICO METAIS	R\$ 36.78	R\$ 625.26
40	TORNEIRA DE BOIA 1/2 OU 3/4 C/BALAO PLASTICO	17	UNIDADE	KRONA	R\$ 20.00	R\$ 340.00
41	SIFAO FLEXIVEL P/PIA AMERICANA 1.1/2X 2	13	UNIDADE	CENSI	R\$ 12.28	R\$ 159.64
42	SIFAO FLEXIVEL P/PIA DE LAVATORIO 3/4 X 1.1/2	13	UNIDADE	CENSI	R\$ 9.87	R\$ 128.31
43	REGISTRO ESFERA 25MM	11	UNIDADE	VIQUA	R\$ 9.16	R\$ 100.76
44	REGISTRO ESFERA 3/4	11	UNIDADE	VIQUA	R\$ 16.10	R\$ 177.10
45	REGISTRO GAVETA 1 BRUTO LATAO	11	UNIDADE	DECA	R\$ 73.44	R\$ 807.84
46	REGISTRO GAVETA 1.1/2 BRUTO LATAO	11	UNIDADE	DECA	R\$ 73.58	R\$ 809.38
47	REGISTRO GAVETA 3/4 BRUTO LATAO	11	UNIDADE	DECA	R\$ 41.55	R\$ 457.05
48	REGISTRO PRESSÃO 1/2 C/CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	13	UNIDADE	BOGNAR	R\$ 42.09	R\$ 547.17
49	REGISTRO PRESSÃO 3/4 C/CANOPLA ACAB CROMADO SIMPLES	13	UNIDADE	BOGNAR	R\$ 52.82	R\$ 686.66
50	REPARO COMPLETO ORIGINAL P/VALVULA LISA	13	UNIDADE	DOCOL	R\$ 52.95	R\$ 688.35
51	PIA DE COZINHA SINTETICA	10	UNIDADE	DECORALITA	R\$ 191.95	R\$ 1,919.50
52	LAVATORIO P/BANHEIRO EM LOUÇA	28	UNIDADE	DECA	R\$ 125.00	R\$ 3,500.00
53	ANEL DE VEDAÇÃO PARA VASO SANITÁRIO Especificação: com guia- fabricado com massa emborrachada com guia plástica para facilitar a instalação, vedar e impedir a passagem de mal cheiro do vaso sanitário, tamanho padrão universal.	18	UNIDADE	CENSI	R\$ 7.56	R\$ 136.08
54	ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	12	UNIDADE	ASTRA	R\$ 35.00	R\$ 420.00
55	DESCARGA SANITARIA PLASTICO	12	UNIDADE	ASTRA	R\$ 29.97	R\$ 359.64
56	ENGATE HIDRAULICO PARA ACESSORIOS (PIA/VASOS) 40 CM DE PLASTICO	30	UNIDADE	SOCELPLAST	R\$ 8.00	R\$ 240.00
57	VASO SANITARIO CONVENCIONAL	13	UNIDADE	LUZART	R\$ 128.74	R\$ 1,673.62
58	VASO SANITARIO P/DEFICIENTE	10	UNIDADE	LUZART	R\$ 419.46	R\$ 4,194.60
					<b>TOTAL R\$ 61,207.01</b>	

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**

**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



**LOTE 4 - CONSTRUCAO II**

1	ARAME GALVANIZADO 18 -ROLO COM 1KG	42	QUILO	GERDAU	R\$ 30.00	R\$ 1,260.00
2	CADEADO 25MM -BRONZE	25	UNIDADE	PADO	R\$ 16.00	R\$ 400.00
3	CADEADO 30MM -BRONZE	25	UNIDADE	PADO	R\$ 20.00	R\$ 500.00
4	CADEADO 40MM -BRONZE	25	UNIDADE	PADO	R\$ 35.00	R\$ 875.00
5	CARRINHO DE MÃO. Especificação: Estrutura tubular bipartida em aço. Caçamba em metal, capacidade da caçamba 90 litros, espessura da caçamba= 0,60 mm, pneu com câmara de ar.	1	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 250.00	R\$ 250.00
6	CORDA DE SEDA TRANÇADA 10MM	17	QUILO	VONDER	R\$ 25.00	R\$ 425.00
7	CORDA DE SEDA TRANÇADA 8MM	17	QUILO	VONDER	R\$ 28.00	R\$ 476.00
8	DOBRADIÇA 2.1/2X2 EM AÇO ZINCADO Especificação: Kit com 03 unidades, com parafusos para madeira cabeça cônica	72	KIT	METALVI	R\$ 6.00	R\$ 432.00
9	ENXADA LEVE COM CABO Especificação: Fabricado em aço carbono temperado, pintura eletrostática a pó preta formato adequado para construção civil, deverá ser fornecida com cabo com montagem de fábrica.	7	UNIDADE	TRAMONTINA	R\$ 45.00	R\$ 315.00
10	ESCADA DE ALUMINIO ESTICAVEL 12 DEGRAUS	11	UNIDADE	REAL ESCADAS	R\$ 500.00	R\$ 5,500.00
11	FECHADURA EXTERNA PARA PORTA Especificação: Em aço cromado, dimensões 195mm (comprimento) x 70 mm (profundidade) x 22 mm (espessura), com 02 chaves e 02 parafusos.	53	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 50.00	R\$ 2,650.00
12	FECHADURA INTERNA PARA PORTA Especificação: Em aço cromado, dimensões 195 mm (comprimento) x 70 mm (profundidade) x 22mm (espessura), com 02 chaves e 02 parafusos.	53	UNIDADE	SOPRANO	R\$ 39.00	R\$ 2,067.00
13	FERROLHO FIO REDONDO ZINCADO DE 4	37	UNIDADE	METALVI	R\$ 11.00	R\$ 407.00
14	FERROLHO PORTA CADEADO Especificação: Ferro chato de 1,9MM de espessura, zincado, de 4	37	UNIDADE	METALVI	R\$ 4.81	R\$ 177.97
	FITA MANTA AUTOADESIVA 10CMX10M	35	UNIDADE	VEDACIT	R\$ 32.00	R\$ 1,120.00
16	FORRO DE PVC ARREMATE U Especificação: Fabricado em PVC rígido branco. Dimensões: 28MM X 10MM X 6,00M	252	UNIDADE	PERFILPLAST	R\$ 34.00	R\$ 8,568.00
17	FORRO DE PVC EMENDA RIGIDA H Especificação: Fabricado em PVC rígido branco. Dimensões: 60MM X 9MM X 6,00M	252	UNIDADE	PERFILPLAST	R\$ 47.00	R\$ 11,844.00
18	FORRO DE PVC PERFIL RGL Especificações: Perfil metálico de chapa galvanizada utilizada para estruturar forro PVC, comprimento: dimensões largura 3,0CM X ALTURA 1,5CM X COMPRIMENTO 6,0M	252	UNIDADE	PERFILPLAST	R\$ 52.62	R\$ 13,260.24
19	FORRO PVC PLACA Especificação: Fabricado em PVC rígido branco: Espessura 8M, Larguras padrões 100MM ou 200MM a ser definido na compra, comprimento usar padrões do fabricante a ser definido.	252	METRO QUADRADO	PERFILPLAST	R\$ 57.62	R\$ 14,520.24
20	LIXA P/FERRO N°100	93	UNIDADE	3M	R\$ 2.70	R\$ 251.10
21	LONA PLÁSTICA PRETA 200 MICRAS Especificação: Lona plástica com 4M de largura x 200 Micras de espessura	3	UNIDADE	AGROPLASTIC	R\$ 180.00	R\$ 540.00

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**



**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



22	PARAFUSO COM BUCHA N° 06	147	UNIDADE	CISER	R\$ 0.20	R\$ 29.40
23	PARAFUSO COM BUCHA N° 08	147	UNIDADE	CISER	R\$ 0.22	R\$ 32.34
24	PARAFUSO COM BUCHA N° 10	147	UNIDADE	CISER	R\$ 1.34	R\$ 196.98
25	PARAFUSO COM BUCHA N° 12	147	UNIDADE	CISER	R\$ 0.57	R\$ 83.79
26	PINCEL N° 2, POL.50MM	5	UNIDADE	ATLAS	R\$ 7.77	R\$ 38.85
27	PINCEL N° 3, POL 76MM	5	UNIDADE	ATLAS	R\$ 6.66	R\$ 33.30
28	PISO DE BORRACHA PASTILHADO Especificação: antiderrapante, cor preto fosco	220	UNIDADE	NEOLITIC	R\$ 9.08	R\$ 1,997.60
29	ROLO DE LÃ DE CARNEIRO 9CM Especificação: Composta de resina a base de emulsão copolímero acrílica estirenada, aditivos, dispersante aniônico, antiespumante concentrado, microbicidas não metálicos, fungicida, acabamento fosco e aveludado indicado para pintura de paredes de alvenaria cobertura com excelente rendimento mínimo de 300M²/18L/DEMÃO quando usado sobre massa corrida, classificado conforme NBR, fornecida na cor branca neve, a ser definida na compra fornecida em balde com 18,0 litros.	5	UNIDADE	ATLAS	R\$ 9.78	R\$ 48.90
30	TINTA ACRILICA PARA PAREDE Especificação: Composta de resina a base de emulsão copolímero acrílica estirenada, aditivos, dispersante aniônico, antiespumante concentrado, microbicidas não metálicos, fungicida acabamento fosco e aveludado indicado para pintura de paredes de alvenaria cobertura com excelente rendimento mínimo de 300m²/18l/demão quando usado sobre massa corrida classificado conforme norma nbr 11702 da abnt tipo 4.5.3. Produto conforme nbr 15079 fornecido na cor verde caribe, laranja ou branca neve, a ser definida na compra fornecido em balde com 18,0 litros.	70	BALDE	FORTLEV	R\$ 135.31	R\$ 9,471.70
31	TINTA ACRILICA PARA PISO Especificação: Tinta acrílica de altíssima resistência. Indicado para pintura de superfícies internas e externas em pisos cimentados, telhas cerâmicas, telhas de fibrocimento. Com acabamento liso e fosco conforme norma NBR 11702 da ABNT tipo 4 5 6. Composta de resina a base de emulsão copolímero acrílica estirenada, aditivos, dispersante aniônico, antiespumante concentrado, bactericida orgânico fungicida fornecida na cor amarela, vermelha, cinza, preta, verde ou azul a ser definida na compra, fornecido em balde com 18,0 litros	70	BALDE	FORTLEV	R\$ 115.16	R\$ 8,061.20
32	TINTA ESMALTE SINTÉTICO ALTO BRILHO PIGMENTADO Especificação: Nas cores verde Nilo, laranja, branco neve ou preta, a ser definida na compra, fornecida em embalagem de 3,6 litros (galão)	70	GALÃO	VELOFLEX	R\$ 72.79	R\$ 5,095.30
33	TINTA ESMALTE SINTÉTICO SPRAY Especificação: Com excelente acabamento, alto rendimento, secagem rápida (indicada na embalagem) e fácil aplicação própria para objetos artesanais, ferro, gesso, papel, cerâmica, madeira e metal. Acabamento alto brilho ou fosco, acabamento e cor a ser definidas na compra, embalagem mínimo de 360 ml.	70	UNIDADE	WHITE COLOR	R\$ 24.89	R\$ 1,742.30
34	TINTA MINERAL EM PÓ COR BRANCA Especificação: Super cal para pintura e caiação, fardo com 08 sacos de 5kg.	70	FARDO	SUPERCAL	R\$ 69.57	R\$ 4,869.90
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 97,540.11</b>

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**



**ARQUITETURA E ENGENHARIA P&R LTDA-ME**  
**CNPJ: 29.528.652/0001-85**



**LOTE 5 - CONSTRUÇÃO III**

1	CHAPA POR METRO DE MADEIRA Especificação: Compensado naval, 18MM	288	METRO QUADRADO	JM	R\$ 94.93	R\$ 27,339.84
2	MADEIRA DE LEI, CAIBRO Especificação: Fabricada com madeira de lei, tais como Ipê, Jatobá, Angelim, Maçaranduba, de primeira qualidade sem partes brancas, não sujeita ao ataque de cupins e traças, Dimensões: 5,0 CM X 2,5 CM, o comprimento será definido na compra.	225	METRO	JM	R\$ 5.00	R\$ 1,125.00
3	MADEIRA DE LEI, FORRA COMPLETA Especificação: Fabricada com madeira de lei, tais como Ipê, Jatobá, Angelim, Maçaranduba, de primeira qualidade sem partes brancas. Não sujeita ao ataque de cupins e traças, com duas peças laterais medindo no mínimo 215CM X 13CM X 2,5 CM e uma peça superior medindo no mínimo 85 CM X 13 CM X 2,5 CM, com rebaixo simples de 3,0CM X 1,0 CM para batedor da porta.	225	JOGO	JM	R\$ 174.95	R\$ 39,363.75
4	MADEIRA DE LEI, PORTA TIPO FICHA 80 CM Especificação: Fabricada com madeira de lei, tais como Ipê, Jatobá, Angelim, Maçaranduba, de primeira qualidade sem partes brancas. Não sujeita ao ataque de cupins e traças. Com as dimensões 210 CM X 80 CM X 2,5 CM composta por tabuas montadas encaixilhadas com 210CM de comprimento X 12CM de largura X 2,0CM de espessura, posicionadas uma no centro e as outras duas aproximadamente a 18,0CM das bordas inferior e superior. O produto deverá ser entregue sem empeno e rachaduras com perfeito encaixe entre as peças, não apresentando brechas entre tábuas.	225	UNIDADE	JM	R\$ 100.00	R\$ 22,500.00
5	MADEIRA DE LEI, RIPA Especificação: Fabricada com madeira de lei, tais como Ipê, Jatobá, Angelim, Maçaranduba, de primeira qualidade sem partes brancas. Não sujeita ao ataque de cupins e traças. Com as seguintes dimensões mínimas de 5,0CM X 1,0CM, o comprimento será definido na compra.	225	METRO	JM	R\$ 3.00	R\$ 675.00
6	MADEIRITE RESINADO 12MM Especificação: Painel composto de lâminas de madeira, sobrepostas coladas, fornecida na cor rosa, folha com 2200MM X 1100MM X 12MM	225	FOLHA	JM	R\$ 134.02	R\$ 30,154.50
	PORTA DE MADEIRA FRISADA Especificação: 210CM X 60CM melamínico mogno ou branco	57	UNIDADE	JM	R\$ 130.00	R\$ 7,410.00
8	PORTA PLANA DE MADEIRA EXTERNA (PXM) 80CM Especificação: Porta de entrada para ser utilizada na intempérie. Resistente a traças e cupins, fabricada de madeira prensada constituída de um quadro de madeira, formado por duas capas em chapa de compensado de madeiras coladas a uma moldura de madeira reforçada onde serão instaladas a peça vertical, a fechadura e as dobradiças. Seu núcleo será completamente preenchido com sarrafos quadrados de madeira dispostos na vertical. Dimensões 2100MM X 800MM X 30MM, com perfil de desempenho PXM (PORTA EXTERNA), de acordo com a norma ABNT NBR 15930-2.2011	57	UNIDADE	JM	R\$ 112.53	R\$ 6,414.21
9	TRINCO PARA PORTA	51	UNIDADE	JM	R\$ 11.56	R\$ 589.56
<b>TOTAL</b>						<b>R\$ 135,571.86</b>

**RUA DOM AURELIANO MATOS, 1935,  
SALA 02, CENTRO, ITAPAJÉ-CE**

